## 紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

0	受理官庁記入欄	
0-1	国際出願番号	
0-2	国際出願日	
0-3	(受付印)	
0-4	様式-PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願願書 は、	
0-4-1	右記によって作成された。	JPO-PAS 0321
0-5	申立て	
	出願人は、この国際出願が特許協力条約 に従って処理されることを請求する。	
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (RO/JP)
0-7	出願人又は代理人の書類記号	PCT-04Z-179
Ī	発明の名称	2 ビーム半導体レーザ装置
II	出願人	
II-1	この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)
II-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)
II-4ja	名称	三洋電機株式会社
II-4en	Name:	SANYO Electric CO., LTD
II~5ja	あて名	5708677 日本国
		大阪府守口市京阪本通2丁目5番5号
II-5en	Address:	5-5, Keihanhondori 2-chome, Moriguchi-Shi Osaka 5708677
II-6	国籍(国名)	Japan 日本国 JP
11-7		Y
II-7	住所(国名)	日本国 JP
II-7 II-8 II-9		Y

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

III-1 III-1-1	その他の出願人又は発明者この欄に記載した者は	出版 I ではて (oppliednt anty)		
III-1-2	右の指定国についての出願人である。	出願人である (applicant only)		
		米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)		
III-1-4ja	名称	鳥取三洋電機株式会社		
III-1-4en	Name:	Tottori Sanyo Electric CO., LTD		
III-1-5ja	あて名	6808634		
III-1-5en	Address:	日本国  鳥取県鳥取市立川町7丁目101番地  101, Tachikawa-cho 7-chome, Tottori-Shi Tottori		
		[6808634		
	<b>同篇(图4)</b>	Japan		
III-1-6	国籍(国名)	日本国 JP		
	住所(国名)	日本国 JP		
III-2 III-2-1	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	山面 I 及び発明を示すて (applicant and inventor)		
	右の指定国についての出願人である。	出願人及び発明者である(applicant and inventor)		
	氏名(姓名)	米国のみ (US only)		
•	Name (LAST, First):	渡部 泰弘  WATANABE Yasuhiro		
111-2-5ja		16808634		
		日本国 鳥取県鳥取市立川町7丁目101番地 鳥取三洋電機 株式会社内		
III-2-5en	Address:	c/o Tottori Sanyo Electric CO., LTD. 101, Tachikawa-cho 7-chome, Tottori-Shi Tottori 6808634 Japan		
111-2-6	国籍(国名)	日本国 JP		
III-2-7	住所(国名)	日本国 JP		
III-3	その他の出願人又は発明者			
III-3-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)		
III-3-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)		
111-3-4ja	氏名(姓名)	上山 孝二		
	Name (LAST, First):	UEYAMA Kouji		
III-3-5ja	あて名	6808634		
		日本国 鳥取県鳥取市立川町7丁目101番地 鳥取三洋電機 株式会社内		
111-3-5en	Address:	c/o Tottori Sanyo Electric CO., LTD. 101, Tachikawa-cho 7-chome, Tottori-Shi Tottori 6808634		
		Japan		
111-3-6	国籍(国名)	Japan 日本国 JP		

# 特許協力条約に基づく国際出願願書 紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

111-4-1	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	出願人及び発明者である(applicant and inventor)
111-4-2	右の指定国についての出願人である。	出願へ及び先明者である (appireant and inventor) 米国のみ (US only)
111-4-4ja	氏名(姓名)	秋吉 新一郎
III-4-4en	Name (LAST, First):	AKIYOSHI Shinichirou
111-4-5ja	あて名	6808634
		日本国
		鳥取県鳥取市立川町7丁目101番地 鳥取三洋電機株式会社内
III-4-5en	Address:	c/o Tottori Sanyo Electric CO., LTD. 101, Tachikawa-cho 7-chome, Tottori-Shi Tottori 6808634 Japan
III-4-6	国籍(国名)	日本国 JP
- 1	住所(国名)	• —
	代理人又は共通の代表者、通知のあて名	日本国 JP
	下記の者は国際機関において右記のごとく出願人のために行動する。	代理人 (agent)
IV-1-1 ja	氏名(姓名)	井上温
IV-1-1en	Name (LAST, First):	INOUE Atsushi
IV-1-2ja	あて名	5400032
IV-1-2en	Address:	日本国 大阪府大阪市中央区天満橋京町2-6天満橋八千代ビル別館5階 5F, Tenmabashi-Yachiyo Bldg. Bekkan, 2-6, Tenmabashi-Kyomachi, Chuo-Ku, Osaka-Shi Osaka 5400032
		Japan
IV-1-3	電話番号	06-6942-7055
IV-1-4	ファクシミリ番号	06-6942-7092
IV-1-6	代理人登録番号	100128842
IV-2	その他の代理人	筆頭代理人と同じあて名を有する代理人 (additional agent(s) with the same address as
		first named agent)
IV-2-1ja		佐野 静夫(100085501)
IV-2-1en		SANO Shizuo(100085501)
	国の指定この願書を用いてされた国際出願は、規則	
	この解音を用いてされた国際田願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束される全てのPCT締約国を指定し、取得しうるあらゆる種類の保護を求め、及び該当する場合には広域と国内特許の両方を求める国際出願となる。	
	先の国内出願に基づく優先権主張	
1	出願日	2003年 10月 15日 (15.10.2003)
	出願番号	2003–355478
	国名	日本国 JP

... 紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

VI-2	優先権証明書送付の請求		
	上記の先の出願のうち、右記の番号のもの については、出願書類の認証謄本を作成 し国際事務局へ送付することを、受理官庁 に対して請求している。	VI-1	
VII-1	特定された国際調査機関(ISA)	日本国特許庁 (ISA/JP)	
VIII	申立て	申立て数	
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	_	
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国際出願日に おける出願人の資格に関する申立て	_	
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出願日 における出願人の資格に関する申立て	_	
VIII-4	発明者である旨の申立て(米国を指定国と する場合)	_	
VIII-5	不利にならない開示又は新規性喪失の例 外に関する申立て	_	
IX	照合欄	用紙の枚数	添付された電子データ
IX-1	願書(申立てを含む)	5	✓
IX-2	明細書	14	<b>√</b>
1X-3	請求の範囲	1	<b>✓</b>
IX-4	要約	1	<b>✓</b>
IX-5	図面	10	<b>✓</b>
IX-7	合計	31	
	添付書類	添付	添付された電子データ
IX-8	手数料計算用紙	_	<b>✓</b>
IX-17	PCT-SAFE 電子出願	_	_
IX-19	要約書とともに提示する図の番号	2	
1X-20	国際出願の使用言語名	日本語	
X-1	出願人、代理人又は代表者の記名押印	/100128842/	
X-1-1	氏名(姓名)	  井上 温	
X-1-2	署名者の氏名		
X-1-3	権限		
X-2	出願人、代理人又は代表者の記名押印	/100085501/	
X-2-1	氏名(姓名)	佐野 静夫	
X-2-2	署名者の氏名		
X-2-3	権限	1	

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

#### 受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された事類の実際の受理の日	
10-2	図面	
10-2-1	受理された	
10-2-2	不足図面がある	
10-3	国際出願として提出された書類を補完する 書類又は図面であってその後期間内に提 出されたものの実際の受理の日(訂正日)	
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補 完の期間内の受理の日	
10-5	出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP
10-6	調査手数料未払いにつき、国際調査機関 に調査用写しを送付していない	
		国際事務局記入欄
11-1	記録原本の受理の日	

# PCT手数料計算用紙(願書付属書)

紙面による写し(注意:電子データが原本となります) [この用紙は、国際出願の一部を構成せず、国際出願の用紙の枚数に算入しない]

0	受理官庁記入欄				<del></del>
0-1	国際出願番号				
0-2	受理官庁の日付印				****
0-4	様式-PCT/RO/101(付属書) このPCT手数料計算用紙は、				
0-4-1	右記によって作成された。		JPO-PAS		
			0321		
0-9	出願人又は代理人の書類記号		PCT-04Z-179		
2	出願人		三洋電機株式会社		
12	所定の手数料の計算		金額/係数	小計 (JPY)	
12-1	送付手数料	T	45	13000	
12-2	調査手数料	S	₽\$	97000	
12-3	国際出願手数料				
	(最初の30枚まで)	i1	123200		
12-4	30枚を越える用紙の枚数		1		
12-5	用紙1枚の手数料	(X)	1300		
12-6	合計の手数料	i2	1300		
12-7	i1 + i2 =	i	124500		
12-12	fully electronic filing fee reduction	R	-26400		
12-13	国際出願手数料の合計 (i-R)	I	4>	98100	
12-17	納付するべき手数料の合計 (T+S+I+P)		₽	208100	
12-19	支払方法		送付手数料:予納口座引き落としの承認 調査手数料:予納口座引き落としの承認 国際出願手数料:銀行口座への振込み		
12-20	予納口座				
	受理官庁		  日本国特許庁(R0,	/JP)	
12-20-1	上記手数料合計額の請求に対する承認	ļ	✓		
12-21	予納口座番号		024969		
12-22	日付	-	2004年 10月 12日 (12.10.2004)		
12-23	記名押印				,